



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی - درمانی قزوین

دانشکده دندانپزشکی

پایان نامه

جهت دریافت درجه دکترای دندانپزشکی

موضوع:

بررسی میزان شیوع ناهنجاری های لب، گونه و زبان در دانشجویان
شاغل به تحصیل در دانشگاه های شهر قزوین

استاد راهنما

سرکار خانم دکتر مریم خلیلی

نگارش

محمد عسگری

محمد علی عبدالجانی

سال تحصیلی ۸۰-۱۳۷۹

شماره پایان نامه: ۱۳۶

مطالعه حاضر با هدف تعیین میزان شیوع ناهنجاری های لب، گونه و زبان در دانشجویان شاغل به تحصیل در دانشگاه های شهر قزوین صورت پذیرفت.

برای این هدف تعداد ۱۰۰۰ نفر دانشجو شامل ۵۰۰ نفر پسر و ۵۰۰ نفر دختر از ۴ دانشگاه شهر قزوین به شرح زیر مورد معاینه قرار گرفتند:

دانشگاه علوم پزشکی ۳۵۰ نفر (۱۸۰ پسر، ۱۷۰ دختر)، دانشگاه بین المللی امام خمینی ره ۳۰۰ نفر (۱۶۰ پسر، ۱۴۰ دختر)، دانشگاه آزاد اسلامی ۲۰۰ نفر (۹۰ پسر، ۱۱۰ دختر) و دانشگاه پیام نور و اسلامی کار ۱۵۰ نفر (۸۰ پسر، ۷۰ دختر).

معاینه بصورت کاملاً Random و با مراجعه به دانشکده ها و خوابگاه ها انجام پذیرفت و موارد مشکوک جهت بررسی بیشتر به دانشکده دندانپزشکی ارجاع گردید.

معاینه فوق به روش مشاهده مستقیم و توسط آبسلانگ، گاز استریل، پروب، دستکش و یک منبع نوری انجام شد و نتایج حاصله در پرونده ای ثبت گردید و سپس مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفت. در موارد لزوم اختلاف آماری ارقام موجود توسط آزمون های T test ، Chi - square مورد ارزیابی قرار گرفت و $P < 0.05$ بعنوان سطح معنی دار قرار گرفت.

در نهایت میزان شیوع ضایعات مورد بررسی به شرح زیر بدست آمد:

Cleft Lip ، () Double Lip ، () Paramedian Lip Pit ، () Focal ، () Commissural Lip Pit ، () Oral and Lip Pigmentation ، () Epithelial Hyperplasia ، () Fordyce's granules ، () Leuko Edema ، () Macroglossia ، () Microglossia ، () Median Rhomboid ، () glossitis ، () Lingual Varices ، () Cleft Tongue ، () Geo graphic Tongue ، () Ankyloglossia ، () Hairy Tongue ، ()

Macro & (1%) Geographic & Fissured Tongue, (6/7%) Fissured Tongue
(4/0%) Fissured Tongue

تعداد کل ضایعات مشاهده شده ۵۷۱ مورد بود که ۵۲/۱٪ آن در پسرها و ۴۷/۸٪ آن در دخترها بود و از لحاظ آماری اختلاف معنی داری بین فراوانی ضایعات در دخترها و پسرها مشاهده نشد. ($P=0.0551$) از طرفی دیگر از این ۵۷۱ مورد ضایعه ۵۳۷ مورد آن در ۹۵۰ دانشجوی ایرانی و ۳۴ مورد آن در ۵۰ دانشجوی خارجی معاینه شده، دیده شد که در این مورد هم اختلاف آماری معنی داری دیده نشد. ($P=0.0551$)

توزیع فراوانی ضایعات زبان و گونه بین دخترها و پسرها اختلاف آماری معنی داری نداشت ولی این اختلاف در مورد ضایعات لب بین دخترها و پسرها معنی دار بود (۳۸/۶۴٪ در دخترها و ۶۱/۵۳٪ در پسرها و $P=0.043$)

همانطور که دیده می شود در مقایسه بین نتایج حاصله از مطالعه ما و مطالعات قبلی اختلاف بارزی مشاهده نمی شود و در موارد اندک که این اختلاف بارز می شود برای آن می توان دلایلی از قبیل نوع جمعیت مورد مطالعه، نژاد، جنس، سن افراد و ملاک های تشخیصی را ذکر کرد. لذا بدلیل نوع جمعیت مورد مطالعه ما و طیف سنی این افراد و نژادهای تقریباً مشابه در دانشجویان ایرانی و خارجی، نتایج حاصله را نمی توان بطور کامل به کل جامعه تعمیم داد.